Číslo zařízení	Posice	Popis	Typ zařízení	Umístění	Množství - ks	Výkonové parametry																Hmotnost - čistá, bez náplní, SU a podp.rámu. Náplně a SU (sm.uzly) cca 200 kg	Poznámka
						Přívod vzduchu											Odvod vzduchu						
						V	Dp_{ext}	Motor			Ohřívač			Chladič		ZTI-odvod kondenzát	V	Dp_{ext}	Motor				
											Elektroohřev	Vodní 80/60 °C	tlaková ztráta	Přímý	tlaková ztráta								
						m^3/h	Pa	kW	V	A nom/max	kW	kW	kPa	kW	kPa	kg	m^3/h	Pa	kW	V	A nom/max	kg	
1	1.1	Větrání prostoru haly	Jednotka vzt	2NP	1	15 000	420	5,50	400			89,0		84,0		ano	15 000	420	5,50	400		2 000	
	1.2	kondenzační jednotka			3														7,42	400		240	
	1.3	Destratifikátor		pod stropem v hale	6														0,52	230			
	1.4	Dýzy se servem na přívodu do haly		přívodní potrubí v hale	12	1 250			**24**														ovládá MaR, naklápění T/ CH
	1.5	Vytápění zóna diváků	FAN COIL	pod stropem v hale	5			0,13	230			6,0											**Vodní 55/35 °C**
	1.6	Požární klapka se servem 230V		2NP	2				230														
2	2.1	Větrání prostoru šatny 1NP	Jednotka vzt	2NP	1	6 060	390	2,10	400			23,40				NE	6 060	390	2,10	400		610	EC motory, rotační rekup.
	2.2	Požární klapka se servem 230V		2NP	12				230														
3	3.1	Větrání prostoru šatny 2NP	Jednotka vzt	3NP	1	4 000	400	1,35	230			15,5					4 000	400	1,35	230		550	EC motory, rotační rekup.
	3.2	Větrání šatna údržby	Stř. ventilátor	Střecha	1												290	150	0,1	230			
	3.3	Požární klapka se servem 230V		2NP, 3NP	6				230														
4	4.1	Větrání prostoru šatny 3-4 NP	Jednotka vzt	4NP	1	3 000	400	1,30	230			11,6					3 000	400	1,30	230		460	EC motory, rotační rekup.
	4.2	Větrání rozvodny	Stř. ventilátor	Střecha	1												400	90	0,1	230			
	4.3	Požární klapka se servem 230V		4NP	4				230														
5	5.1	Větrání reataurace a kuchyně	Jednotka vzt	2NP	1	3 500	300	1,50	400			14,1		17,8		ano	3 500	300	1,10	400		810	FM, deskový rekup.
	5.2	kondenzační jednotka			1														5,56	400		200	
	5.3	Požární klapka se servem 230V		4NP	5				230														
6	6.1	Větrání hygienické prostory	Potrubní ventilátor		8												300	150	0,05	230			
	6.2	Odvětrání kiosku m.č.205, WC	Stř. ventilátor		2												300	100	0,05	230			
	6.3	Odvětrání WC	Nástěnný ventilátor		1												80	50	0,05	230			
7	7.1	Chlazení -venkovní jedn. 3,5kW	split	Střecha	2														1,20	230			
	7.2	Chlazení -vnitřní jednotka kazetová		místnost 148 občerstvení	2									3,5		ano							
	7.3	Chlazení -venkovní jedn. 3,5kW	split	Střecha	1														1,20	230			
	7.4	Chlazení -vnitřní jednotka nástěnná		Konferenční místnost 4NP	1									3,5		ano							
	7.5	Větrání konferenční místnosti	Potrubní ventilátor	m.č.406	1	300	0,1	230															
8	8.1	Větrání skladů 1NP stávající	Axiálny ventilátor	sklady 1NP	7												100	18	0,03	230			
9	9.1	dveřní clona L= 2,0m,H=260mm, B=475mm ve výšce max.2,8m	DO PODHLEDU	vstup 1NP	1			0,27	230			20,0										60	do podhledu (tahokov)

Poznámka

MaR	viz samostatná část, dodává servopohony klapek VZT jednotek
uzly	dodávka ÚT
PK, PVM	Požární klapky a mřížky se servem 230V, zapojuje silnoproud, ovládá EPS

Příkon elektro celkem	59,53	kW
Potřeba tepla celkem	203,60	kW

-